

Приложение № 2 к Договору № _____ от
«__» _____ 201__ года

Техническое требование
на поставку компьютерной техники для ОАО ГНЦ НИИАР

Димитровград
2014

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2 Требования к маркировке

Подраздел 4.3 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

№ п/п	Наименование Товара (Оборудования) (марка, модель и т.п.)
1	Сервер Proliant DL380e Gen8 E5-2403: Rack(2U)/Xeon4C 1.8GHz(10Mb)/1x4GbR1D(LV)/B120i(ZM/upto6SATA/RAID1+0/1/0)/noHDD(4/6up/8up)LFF/noDVD/iLO4 std/4xGigEth/FRK/1xRPS460HE(2up) + HP 12,7mm Slim SATA DVD RW JackBlack Optical Drive for DL380pGen8
2	Сервер HP ProLiant DL320c Gen8(686136-425), Kingston ValueRAM<KVR16E11/4>DDR-III DIMM 4Gb<PC3-12800>CL11 ECC; - 3 шт.; HDD 1 Tb SATA 6Gb/s Western Digital Black<WD1003FZEX>3.5" 7200rpm 64Mb - 5 шт.; Slim DVD-RW 8x; Windows server 2008R2 Standard.
3	HP 3500 Pro MT Core i5-3470/ 4GB/ 500GB/ DVDRW / кл.+мышь/ W7Pro64 + W8Pro64 (C5X65EA);монитор 23, сетевой фильтр 3м. 5 розеток
4	Ноутбук hp ProBook 4340s i5 3210M / 4 / 500 / DVD-RW / HD7570M / WiFi / BT / Win8Pro / 13.3" / 2.04 кг
5	МФУ kyocera M2035DN
6	Принтер HP Laser Jet Enterprise M 603DN
7	Сканер HP Scanjet Professional 3000 s2
8	Компьютерная система:HP Z420. Характеристики: Xeon E5-1620/8Gb (4x2Gb) DDR3-1600 ECC/1TB/DVDRW/no graphics/кл.+мышь/Win8Pro 64 (WM510EA); видеокарта HP Graphics Card NVIDIA Quadro K600 1Gb;монитор 24" HP CPQ LA2405x; второй монитор 24" HP Compaq LA2405wg
9	Принтер HP LaserJet Pro 400 M451dn
10	Ноутбук THINKPAD Edge E130 (Core i3 3217U 1800 Mhz/ 11.6"/1366x768/ 4096Mb/ 500Gb /DVD нет /Intel HD Graphics 4000/Wi-Fi/Bluetooth/3G/Win 8 Pro 64), <i>1.5м.</i>
11	Принтер HP LaserJet Pro 400 M401dn
12	Плоттер HP Designjet T520 610 мм (CQ890A)
13	Компьютерная система IdeaCentre H530 57323453 (57-323453)/Core i54440/8GB/1000GB/DVDRW/W7Pro64+W8 (3597CN2)

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2014 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

Подраздел 1.3 Код ОКП – 40 000

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Обновление рабочих мест персонала

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нормальные условия

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и характеристики

N п/п	Наименование продукции	Технические характеристики	Ед. изм.	Ко л-во	Срок гарантии (мес.)	Или аналог
1	2	3	4	5	6	7
1	Сервер ProLiant DL380e Gen8 E5-2403:	Rack(2U)/Xeon4C 1.8GHz(10Mb)/1x4GbR1D(LV)/B120i(ZM/upto6SATA/RAID1+0/1/0)/noHDD(4/6up/8up)LFF/noDVD/iLO4 std/4xGigEth/FRK/1xRPS460HE(2up) + HP 12,7mm Slim SATA DVD RW JackBlack Optical Drive for DL380pGen8	Шт.	1	От производителя	Аналог допускается на серию HP, IBM
2	Сервер HP ProLiant DL320c Gen8(686136-425)	Kingston ValueRAM<KVR16E11/4>DDR-III DIMM 4Gb<PC3-12800>CL11 ECC; - 3 шт.; HDD 1 Tb SATA 6Gb/s Western Digital Black<WD1003FZEX>3.5" 7200rpm 64Mb - 5 шт.; Slim DVD-RW 8x;Windows server 2008R2 Standard.	Шт.	2	От производителя	Аналог допускается на серию HP, IBM
3	Компьютерная система в составе:	HP 3500 Pro MT Core i5-3470/ 4GB/ 500GB/ DVDRW / кл.+мышь/ W7Pro64 + W8Pro64 (C5X65EA);монитор 23, сетевой фильтр 3м. 5 розеток	Шт.	50	От производителя	Аналог системного блока допускается на серию HP, Lenovo, Dero, Dell, монитор HP или Samsung
4	Компьютерная система в составе:	Xeon E5-1620/8Gb (4x2Gb) DDR3-1600 ECC/1TB/DVDRW/no graphics/кл.+мышь/Win8Pro 64 (WM510EA); видеокарта HP Graphics Card NVIDIA Quadro K600 1Gb;монитор 24" HP CPQ LA2405x; второй монитор 24" HP Compaq LA2405wg	Шт.	3	От производителя	Аналог системного блока допускается на серию HP, Lenovo, Dero, Dell, монитор HP или Samsung
5	Ноутбук	hp ProBook 4340s i5 3210M / 4 / 500 / DVD-RW / HD7570M / WiFi / BT / Win8Pro / 13.3" / 2.04 кг	Шт.	1	От производителя	Аналог допускается на серию HP, Samsung, Sony, Lenovo
6	Многофункциональное устройство	куосера M2035DN Черно-белый МФУ Формат А4, Скорость печати А4 (ч/б): 35 стр./мин, Предельная нагрузка: 20000 лист./мес., Стандартная комплектация: - Принтер/копир/сканер - Дуплекс - Автоподатчик - Стартовый тонер на 3600 копий	Шт.	7	От производителя	допускается
7	Принтер	HP Laser Jet Enterprise M 603DN (CE995A) принтер для большого офиса, черно-белая лазерная печать до 60 стр/мин, двусторонняя печать, Максимальный формат А4, Подача бумаги - 600 лист. (стандартная), 3600 лист. (максимальная), Вывод бумаги - 600 лист. (стандартный), 600 лист. (максимальный); Емкость лотка ручной	Шт.	4	От производителя	допускается

		Мб, максимальный 1024 Мб				
8	Принтер	HP LaserJet Pro 400 M451dn < CE957A > (A4, 20стр / мин, 128Мб, 4 краски, LCD, USB2.0, сетевой, двуст. печать)	Шт.	2	От производителя	допускается
9	Сканер	HP Scanjet Professional 3000 s2 (L2737A) (A4 Color, 600dpi, USB2.0, DADF)	Шт.	1	От производителя	допускается
10	Ноутбук	THINKPAD Edge E130 (Core i3 3217U 1800 Mhz/ 11.6"/1366x768/ 4096Mb/ 500Gb /DVD нет /Intel HD Graphics 4000/Wi-Fi/Bluetooth/3G/Win 8 Pro 64, 1,5 кг.)	Шт.	1	От производителя	Допускается (диагональ, вес ноутбука остается неизменным)
11	Принтер	HP LaserJet Pro 400 M401dn < CF278A > (A4, 33 стр. / мин, 256Мб, LCD, USB2.0, сетевой, двустор. печать)	Шт.	4	От производителя	допускается
12	Плоттер	HP Designjet T520 610 мм (CQ890A) (струйный принтер, 1Gb, 2400x1200dpi, USB2.0, WiFi, сетевой)	Шт.	1	От производителя	допускается
13	Компьютерная система	IdeaCentre H530 57323453 (57-323453)/Core i54440/8GB/1000GB/DVDRW/W7Pro64+W8 (3597CN2), монитор 23/ кл.+мышь+с.ф.	Шт.	5	От производителя	Аналог системного блока допускается на серию HP, Lenovo, Depo, Dell.

Данная продукция закупается в рамках стандартизации (унификации) закупаемых в отрасли товаров, работ, услуг определённых распорядительными документами Корпорации (Приказ № 1/134-П от 12.02.2013г., приказ 1/97-П от 04.02.2014г.) (п.12.2.2 в) ЕОСЗ)

Подраздел 4.2 Требования к маркировке

- Маркировка оборудования должна содержать все признаки оригинальности, установленные производителем (голограммы, защитные пломбы, марки, содержащие все элементы защиты от подделок (микротекст, термолента и т.п.), номер партии на упаковке и на оборудовании должны совпадать

Подраздел 4.3 Требования к упаковке

- Оборудование должно находиться в фирменных транспортировочных упаковках с наличием всех защитных знаков.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Поставщик должен обеспечить техническое сопровождение входного контроля поступающего оборудования, изделий, конструкций и материалов, включая проверку:

наличия соответствующих сертификатов;

наличия и надлежащего заполнения документа о качестве и соответствии приведенных в нем данных - характеристикам, установленным в нормативном документе, регламентирующем технические требования к данной продукции;

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

- К каждой единице поставляемого оборудования должна быть приложена инструкция по сборке, установке и наладке на русском языке.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

- Не определен

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с ТУ на оборудование

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Требования к гарантийным срокам указаны в разделе 4.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Обеспечить доставку оборудования в сервис от Покупателя и обратно из сервиса к Покупателю осуществляется силами и за счёт Поставщика;

- Обеспечить время реакции на запрос не более 1 рабочего дня, выполнение ремонта в течение не более 7 рабочих дней, при условии наличия запчастей. Сервисное обслуживание техники с целью обеспечения информационной безопасности организуется без жестких дисков (жесткие диски не покидают территорию Покупателя);
- Обеспечить предоставление отчетности по сервисному обслуживанию по запросу Покупателя.
- Срок начала гарантийного периода исчисляется с даты подписания накладной ТОРГ-12 на передаваемый товар полномочным представителем Покупателя.
- Если в течение сроков гарантии оборудование окажется дефектным или некомплектным или не будет соответствовать условиям Договора и будет подтверждено, что данные дефекты возникли по вине Поставщика или заводского брака, то в соответствии с условиями договора по соглашению между Покупателем и Поставщиком, Поставщик обязуется по просьбе Покупателя незамедлительно и за свой счет устранить обнаруженные дефекты путем исправления, либо замены оборудования или его деталей доброкачественным оборудованием.
- Срок выполнения гарантийно-ремонтных работ, которые могут быть выполнены в сервисном центре Поставщика, устанавливается по соглашению сторон, но, как правило, не должен превышать 21 день.
- К замененным на новые деталям и оборудованию будет применяться новый гарантийный период установленный производителем.
- Гарантия Поставщика охватывает лишь те дефекты, которые выявились в нормальных условиях эксплуатации и при надлежащем использовании оборудования, в соответствии с инструкциями производителя. В частности, гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в связи с неправильной эксплуатацией, неправильным хранением и обслуживанием, а также в случае использования Покупателем расходных материалов, запасных частей и дополнительного оборудования иного, чем рекомендовано.

Устранение неисправностей осуществляется в сервисном центре Поставщика по адресу:

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Должен иметь авторизованный сервисный центр по настройке, гарантийному и постгарантийному обслуживанию, либо договор с авторизованным сервисным центром на проведение гарантийного и постгарантийного обслуживания, подтверждающий сертификатом авторизованного сервисного центра.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Предоставлен санитарно-эпидемиологическое заключение государственной санитарно-эпидемиологической службы РФ и гигиенический сертификат на русском языке,

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Предоставлен сертификат безопасности FCC 15

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- Оборудование должно быть новым (оригинальным). Качество оборудования должно соответствовать высокому качеству производителя.

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ

На каждый вид товара должен быть приложен гарантийный талон действующий на весь срок гарантии.

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

- Товар, подлежащий обязательной сертификации, должно иметь сертификат соответствия.
- Доставка включена в стоимость Товара.
- Поставка Товара осуществляется на склад Покупателя
- Для осуществления доставки необходимо за сутки до доставки предоставить информацию с указанием номера автомашины ее марки и Ф.И.О. водителя и лица сопровождающего груз при необходимости.
- Поставляемый товар должен быть новым, (не допускается поставка выставочных образцов, а также товара, собранного из восстановленных деталей). Товар должен быть поставлен комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость.
- Товар, подлежащий обязательной сертификации, должно иметь сертификат соответствия
- Доставка техники должна осуществляться с комплектом отгрузочных документов (счет-фактура, накладная, товарно-транспортная накладная)

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Полная поставка должна быть осуществлена в течение 45 дней с момента подписания договора с обеих сторон.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Требования к документации, прилагаемой к оборудованию должна быть на русском языке.

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА


Не определен

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

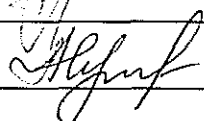
Не определен

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Не определен

Начальник УМТО  М.Ю. Маринина

Начальник ОЗИТ  А.В. Буныгин

Инженер УМТО  А.А. Сушинцева